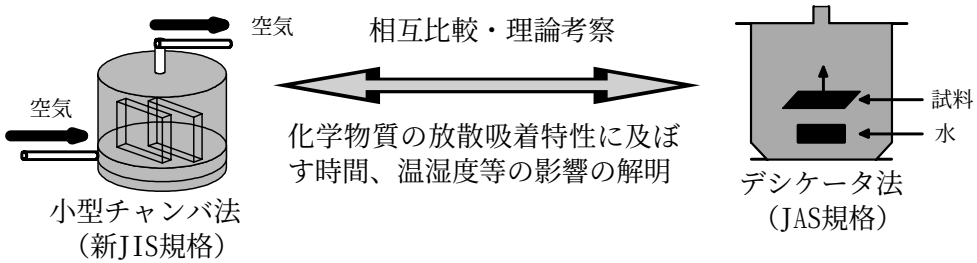
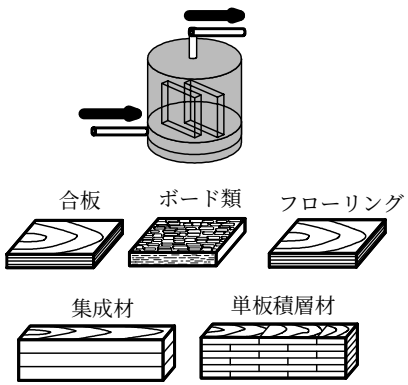
シックハウス対策としての特定の木質建材に関する化学物質の放散特性の解明

１．木質建材の化学物質放散・吸着メカニズムの解明



実施機関：森林総合研究所
静岡大学
早稲田大学
鹿児島県工技センター

２．いろいろな木質建材の化学物質の放散特性の解明



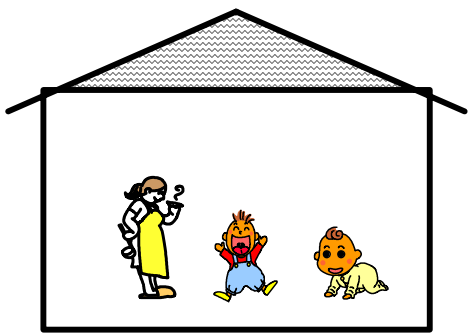
（接着剤，塗料，ホルムアルデヒド等を含む）

木質建材の化学物質放散特性のデータベース蓄積

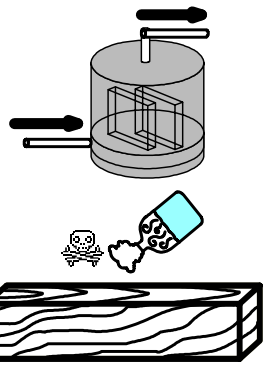
実施機関：森林総合研究所
日本合板検査会
北海道立林産試験場

いろいろな環境条件における室内濃度設計手法の開発

安全な木質建材の生産・利用システムの確立と住宅建築分野における木材使用の担保



３．保存処理木材の化学物質の放散特性の解明



（保存薬剤、接着剤、溶剤等を含む）

木質建材の化学物質放散特性のデータベース蓄積

実施機関：森林総合研究所
東京農大